TESTMAK
MATERIAL TEST EQUIPMENTS

ÉQUIPEMENTS D'ANALYSE DU SOL
BROCHURE DE PRODUIT

COMPACTEUR AUTOMATIQUE
PROCTOR CBR

S4165

Compacteur Automatique Proctor CBR

MODÈLE DU PRODUIT

S4165	Compacteur Automatique Proctor CBR, 220-240V 50/60 Hz
S4165/110	Compacteur Automatique Proctor CBR, 110 V 60 Hz
S4165/01	Dame de compactage, 2,5 kg pour norme EN 13286-2
S4165/02	Dame de compactage, 4,5 kg pour norme EN 13286-2
S4165/03	Dame de compactage, 2,490 kg pour norme ASTM D1883
S4165/04	Dame de compactage, 4,540 kg pour norme ASTM D1883
S4165/05	Dame de compactage, 2,490 kg pour norme NF P94-078
S4165/06	Dame de compactage, 4,535 kg pour norme NF P94-078

NORMES PRODUITS

Selon	EN 13286-2, EN 13286-47 | CNR N.29,69 | ASTM D698, D1557, D1883 | AASHTO T99, T180, T193 | BS 1377:4, 1990, 1994 | NF P94-066, P94-078, P94-093 | DIN 18127 | UNE 7365, 7255, 103-501-94

INFORMATION

Fabricant	TESTMACLAB LABORATUVAR TEST CİHAZLARI PAZ. VE DIŞ TİC. LTD. ŞTİ
Pays d'origine	TURKEY
Nom du produit	Compacteur Automatique Proctor CBR

LA DESCRIPTION

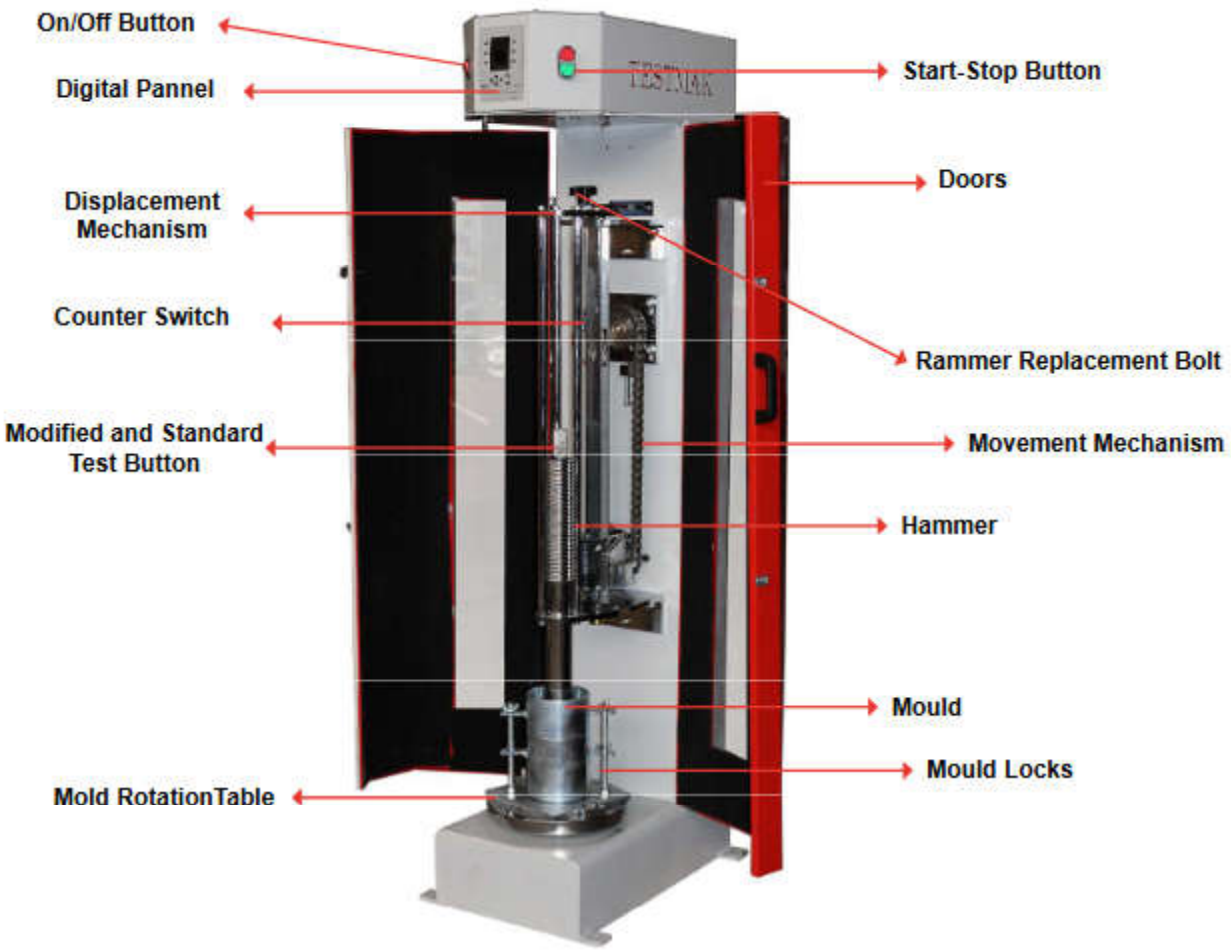
Le compacteur de sol automatique est conçu pour effectuer un compactage rapide et précis des échantillons de sol automatiquement, conformément aux normes internationales.

La machine est conçue pour permettre au marteau de tomber à la hauteur requise dans le sol dans le moule qui tourne de manière circulaire pour répartir les coups uniformément sur la surface de l'échantillon dans le moule. La hauteur de chute est réglable pour les normes EN 300 mm et 450 mm, pour les normes ASTM 305 mm et 457 mm.

Telephone : +90 312 395 44 57
Fax : +90 312 395 36 42
Website : www.testmak.com
E-Mail : info@testmak.com
Ağaç Metal Sanayi Sitesi 1354 Cadde 1436 Sokak
No:16 Ivogsan Yenimahalle - ANKARA / TÜRKİYE

Le dame de compactage est à face circulaire et interchangeable pour les normes EN 50 mm ou ASTM 50,8 mm de diamètre. Le poids du pilon de compactage est réglable selon la norme de référence.

Le nombre de coups par couche peut être réglé au début du processus de compactage par le compteur numérique selon la norme par l'utilisateur.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions	430x250x1500 mm
Poids (environ)	140 kg
Puissance	370 W

Telephone : +90 312 395 44 57
Fax : +90 312 395 36 42
Website : www.testmak.com
E-Mail : info@testmak.com
Ağaç Metal Sanayi Sitesi 1354 Cadde 1436 Sokak
No:16 Ivogsan Yenimahalle - ANKARA / TÜRKİYE

Caractéristiques:

• Application automatique universelle : un seul modèle qui répond à toutes les exigences des normes, y compris les impacts centraux.

• Sélection conviviale des normes EN, ASTM, NF et autres normes internationales majeures par logiciel.

• Possibilité de programmer un nombre illimité de cycles et de séquences de compactage définis par l'utilisateur.

• Pilonneuses et kit de pilonneuses pour une interchangeabilité facile selon toutes les normes internationales incluses.

• Toutes les fonctions de sécurité telles que les protections et le bouton d'urgence sont inclus en standard avec le compacteur.

• Portes doubles pour un accès libre à une large zone d'essai.

• Angle de rotation réglable à contrôle temporel de 5° à 90° (pas de 5°).

• Dispositif de levage de pilonneuse unique pour garantir une hauteur de chute correcte et durable.

PANNEAU DE COMMANDE NUMÉRIQUE

À la mise sous tension de l'appareil, l'écran d'accueil s'affiche. L'appareil effectue une série de vérifications internes et charge les paramètres système. Ces opérations sont affichées dans la ligne d'information en bas du logo d'ouverture.

La version du logiciel est également affichée en bas de l'écran. Cette version peut être suivie de mises à jour numérotées.

La machine est programmée pour tester selon les normes EN 13286-2, EN 13286-47 / CNR N.29.69 / ASTM D698, D1557, D1883 / AASHTO T99, T180, T193 / BS 1377:4, 1990, 1994 / NF P94-066, P94-078, P94-093 / DIN 18127 / UNE 7365, 7255, 103-501-94.

L'appareil dispose d'un écran tactile de 5 pouces et peut effectuer des tests pour les 13 programmes suivants :

- Tests Proctor conformes à la selon norme ASTM D558.
- Tests Proctor conformes à la selon norme ASTM D559.
- Tests Proctor conformes à la selon norme ASTM D560.
- Tests Proctor conformes à la selon norme ASTM D698.
- Tests Proctor conformes à la selon norme ASTM D1557.
- Tests Proctor conformes à la selon norme ASTM D1883.
- Tests Proctor conformes à la selon norme EN 13286-2.
- Tests Proctor conformes à la selon norme EN 13286-47.
- Tests Proctor conformes à la selon norme NF P94-066.
- Tests Proctor conformes à la selon norme NF P94-078.
- Tests Proctor conformes à la selon norme NF P94-093.
- Tests Proctor conformes à la selon norme BS 1377:4.

Programme de test manuel.

COMPACTEUR AUTOMATIQUE CBR / PROCTOR UTILISATION DES TESTS

MÉTHODE DE TEST EN, ASTM ET NF

Suivez les étapes décrites ci-dessous pour effectuer les tests.

1. Appuyez sur « I » et attendez que le panneau de commande s'exécute.

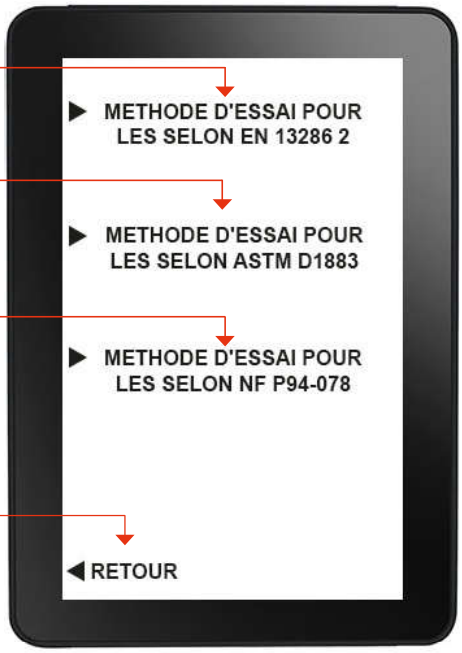
2-) Pour effectuer des tests selon les normes de test EN, ASTM et NF, appuyez sur l'option « NORMES D'ESSAI EN, ASTM ET NF » dans le menu de l'écran tactile.

3-) Pour effectuer des tests de manuel, appuyez sur l'option « MÉTHODE DE TEST MANUEL » dans le menu de l'écran tactile.

4-1) Pour passer au menu de test dans les selon EN 13286-2, appuyez sur la méthode de test « METHODE D'ESSAI POUR LES SELON EN 13286 2 ».

4-2) Pour passer au menu de test dans les selon ASTM D1883, appuyez sur la méthode de test « METHODE D'ESSAI POUR LES SELON ASTM D1883 ».

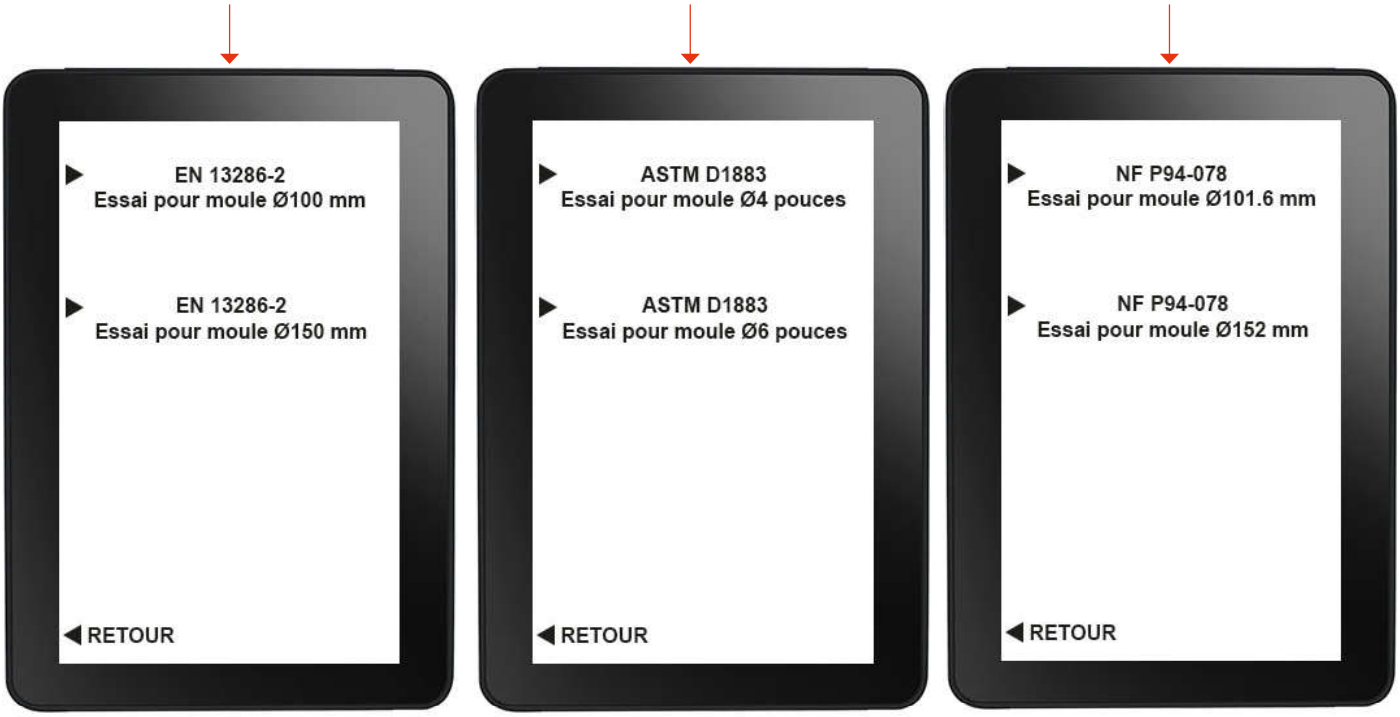
4-2) Pour passer au menu de test dans les selon NF P94-078, appuyez sur la méthode de test « METHODE D'ESSAI POUR LES SELON NF P94-078».



Si vous choisissez « METHODE D'ESSAI POUR LES SELON EN 13286 2», cet écran apparaîtra.

Si vous choisissez « METHODE D'ESSAI POUR LES SELON ASTM D1883**», cet écran apparaîtra.**

Si vous choisissez « METHODE D'ESSAI POUR LES SELON NF P94-078**», cet écran apparaîtra.**



Pour démarrer le test, appuyez sur le bouton de démarrage après avoir sélectionné en fonction de la taille ou des dimensions du moule.

Vous pouvez arrêter le test en appuyant sur le bouton d'arrêt, et lorsque vous souhaitez redémarrer le test, vous pouvez démarrer le test en appuyant sur le bouton de démarrage.

Telephone : +90 312 395 44 57
Fax : +90 312 395 36 42
Website : www.testmak.com
E-Mail : info@testmak.com
Ağaç Metal Sanayi Sitesi 1354 Cadde 1436 Sokak
No:16 Ivogsan Yenimahalle - ANKARA / TÜRKİYE

MÉTHODE DE TEST MANUAL

Dans la méthode de test manuel, le type de moule à tester est sélectionné et toutes les valeurs sont saisies en fonction de la demande de l'utilisateur.

Pour effectuer des tests de manuel, appuyez sur l'option « MÉTHODE DE TEST MANUAL » dans le menu de l'écran tactile.

TEST MAK
MATERIAL TEST EQUIPMENTS

MERCI

POUR NOUS CHOISIR

Chers partenaires commerciaux, merci beaucoup de croire en nous et de recommander nos produits à vos clients ; Nous croyons sincèrement que notre entreprise se développera encore davantage grâce à vous, nos estimés partenaires commerciaux.

Vous pouvez nous joindre 24 heures sur 24 via nos téléphones ou notre adresse e-mail.

CONTACTEZ-NOUS

Ağaç Metal Sanayi Sitesi 1354 Cadde 1436 Sokak No:16 Ivogsan Yenimahalle - ANKARA / TÜRKİYE

info@testmak.com
marketing@testmak.com

TÜRKİYE / HEAD Office : +90 312 395 44 57
UKRAINE Office : +380 63 741 29 20
SOUTH AMERICA / Cuba Office : +53 5 073 96 12

www.testmak.com